BRIGGS & STRATTON

POWER PRODUCTS 2011

- Groupes électrogènes
- Nettoyeurs haute pression
- Pompes à eau





LA PUISSANCE A VOTRE SERVICE

Fondé en 1908, Briggs & Stratton a plus de 100 ans d'expérience dans la fabrication de moteurs et de produits finis en étant équipés. Cet héritage a aidé Briggs & Stratton pour son développement sur une large gamme de matériel de motoculture.

Aujourd'hui, Briggs & Stratton est un leader mondial dans la fabrication de groupes électrogènes et nettoyeurs haute pression. Nous produisons une large gamme de produits pour satisfaire les besoins de nos clients particuliers ou professionnels.

La marque Briggs & Stratton est reconnue pour apporter une performance et une qualité constante. Vous pouvez nous faire confiance dans le choix de nos appareils.

LE SAVIEZ-VOUS ... ?

... BRIGGS & STRATTON EST LE PLUS GROS FABRICANT MONDIAL DE MOTEUR ESSENCE POUR LA MOTOCULTURE DE PLAISANCE.

LE SAVIEZ-VOUS ... ?

... BRIGGS & STRATTON POSSÈDE DES LIEUX DE PRODUCTION DANS 4 PAYS.

SOMMAIRE

CARACTERISTIQUES MOTEURS



- Starter Manuel et carburateur à flotteur pour des démarrages faciles
- Allumage électronique Magnetron sans entretien pour des démarrages à la première sollicitation
- Système de sécurité contre le manque d'huile pour protéger le moteur
- Filtre à air double élément Dual Clean pour une protection maximale
- Chemise fonte Dura Bore pour une grande longévité du moteur
- Roulements à bille sur les 2 paliers de vilbrequin pour une fiabilité accrue
- Tous les groupes électrogènes type PROMAX sont motorisés avec des moteurs Vanguard

NB: Les données communiquées dans ce catalogue sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.



DETERMINER LA PUISSANCE NECESSAIRE

Reportez vous au manuel d'utilisation ou à la plaque signalétique des appareils que vous voulez brancher sur votre groupe électrogène pour déterminer la puissance. Pour calculer la puissance dont vous avez besoin, vous devez faire la lliste des appareils que vous souhaitez utiliser simultanément et multiplier la puissance de chacun des appareils par leur coefficient de démarrage.

SI SEULE L'INTENSITE EN AMPERE EST EXPRIMEE (Ex: 5A), MULTIPLIER CE CHIFFRE PAR LA TENSION (230V) POUR OBTENIR LA PUISSANCE EN WATTS. EXEMPLE : 5 A x 230 = 1150 WATTS



CALCULER LE COEFFICIENT DE DEMARRAGE
PUISSANCE CONTINUE x COEFFICIENT DE DEMARRAGE

La majorité des appareils ont un coefficient de démarrage de 1. Vous trouverez ci-dessous une liste non exhaustive de matériels dont le coefficient de démarrage est supérieur à 1.



Meuleuse d'angle
x 2



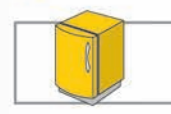
Taille Haie
x 2



Coupe bordure
x 2



Lampe halogène
x 1.5



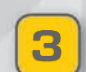
Réfrigérateur
x 3



Tondeuse
x 2

Si vous souhaitez brancher simultanément une ampoule et un taille haie, votre calcul sera le suivant:

PRODUIT	PUISSANCE CONTINUE	COEFFICIENT DE DÉMARRAGE	PUISSANCE TOTALE EN WATTS
Ampoule	100	x 1	100
Taille Haie	780	x 2	1560
Vous devez choisir un groupe électrogène d'une puissance minimum de 1660 Watts.			



VOTRE CALCUL

Faire une liste des matériels que vous souhaitez utiliser simultanément.

PRODUIT	PUISSANCE CONTINUE	COEFFICIENT DE DÉMARRAGE	PUISSANCE TOTALE EN WATTS
PUISSANCE TOTALE NECESSAIRE			

EXEMPLES DE MATERIELS ELECTRIQUES

	Puissance continue	Votre Calcul	Coefficient de démarrage
OUTILLAGE			
Meuleuse d'angle	500-900		2
Bétonnière	500-850		3
Scie Circulaire	1000-1600		1.5
Compresseur	1200-2500		3+
Perceuse	500-1100		1
Ponceuse	135-350		1
Meuleuse	120-400		1.5
Perceuse à percussion	600-800		1
Nettoyeur haute pression	1200-3000		3
Décolleuse	1600-2000		1
Scie sauteuse	350-750		1
Ponçeuse orbitale	300-450		1
Décolleuse	1800-2000		1
Rabot	470-750		1
Défonceuse	800-1300		1
Pistolet à peinture	95-750		1
JARDIN			
Tronçonneuse	1400-1800		2
Taille Haie	400-800		2
Tondeuse	300-1600		2
Broyeur	700-2500		2
Coupe Bordure	200-600		2

	Puissance continue	Votre Calcul	Coefficient de démarrage
APPAREILS MENAGERS			
Cafetière	750-1050		1
Congélateur	90-400		3+
Friteuse	1800-2000		1
Barbecue	1000-2500		1
Sèche-Cheveux	1800-2200		1
Four Micro-Onde	1200-1600		2
Mixer	300-700		1
Four	1800-3000		1
Réfrigérateur	50-250		3
Centrale vapeur	1400-2260		1
Grille-Pain	850-1150		1
Sèche-linge	1200-2500		1
Aspirateur	700-1800		1
Machine à laver	2100-2400		1.5
ECLAIRAGE - TV - HIFI - ORDIANTEURS			
Lampe de bureau	50-150		1
Radio	50-100		1
TV	100-350		1
AUTRES			
Climatiseur	500-2500		3+
Chauffage	1000-1800		1

LE SAVIEZ-VOUS ... ?

... BRIGGS & STRATTON FABRIQUE PLUS DE 9 MILLIONS DE MOTEURS PAR AN

GROUPES ELECTROGENES

CARACTERISTIQUES	BENEFICES
• Moteurs Briggs & Stratton de type professionnel	• Longévité, fiabilité et réseau Internationale pour l'entretien
• AVR	• Voltage constant permet d'éviter les baisses de tension et les dommages aux équipements sensibles.
• Voltmètre	• Pour l'indication du voltage et un contrôle des performances
• Coupe circuit thermique	• Prévenir les surcharges
• Réservoir essence de grande capacité	• Temps de fonctionnement augmenté
• Pot d'échappement sur-dimensionné type QGS	• Ecologique : Réduction du bruit & diminution des nuisances sonores
• Sustème de sécurité contre le manque d'huile	• Evite les pannes moteurs liées au manque d'huile
• Panneau de contrôle des prises	• Accès facile aux prises. Minimise les risques d'usure dus aux vibrations
• Démarrage électrique (Option)	• Démarrage sans efforts
• Kit brouette (Option)	• Facilite les déplacements
• Châssis tubulaire sur l'ensemble de la gamme PROMAX : Tube de 32 & 38 mm	• Haut niveau de protection pour des applications industrielles

LEGENDE



AUTONOMIE A DEMI CHARGE (H)



DEMARRAGE ELECTRIQUE



SECURITE CONTRE LE MANQUE D'HUILE



POIDS (KG)



FAIBLE NIVEAU SONORE



KIT BROUETTE STANDARD



SOUPAPES EN TÊTE



REGULATION AUTOMATIQUE DE LA TENSION



HANDYGEN

2500A

GROUPE ÉLECTROGÈNE PORTABLE À USAGE POUR PARTICULIERS

PRATIQUE, FACILE À DÉPLACER, ENCOMBREMENT MINIMUM POUR LE STOCKAGE, FACILE À UTILISER, SILENCIEUX ... CHAQUE MAISON MÉRITE SON HANDYGEN

HANDYGEN 2500A

EQUIPEMENT:

- Moteur briggs & Stratton 650 Series
- Régulation automatique de la Tension (AVR)
- Pot d'échappement très silencieux
- Disjoncteur thermique
- Châssis en tube de 22 mm
- Voltmètre
- Kit brouette intégré
- Garantie 2 ans



CARACTERISTIQUES:

Puissance continue (W)	1900
Equivalent Max kVA*	2.4
Type de Moteur / CV	650 Series™
Capacité réservoir d'essence (l)	1.5
Poids (kg)	35
Dimensions (L x l x H)	40 x 33 x 65
Autonomie à demi charge	1 h 30 mn
Consommation à demi-charge	1 l/h
Systeme de protection contre le manque d'huile	Non
Niveau sonore LwA / dB (A) à 7 m	95 / 70
Disjoncteur thermique	Oui
N° Modèle 2500 A continental	030388
N° Modèle 2500A UK	030390
Volt / Fréquence Continental	230 V / 50 Hz
Volt / Fréquence UK	230 V / 50 Hz



Veuillez vous référer aux pages 14 - 15 pour les différents types de prise.

* Equivalent Max kVA : certains fabricants indiquent les puissances en kVA en ajoutant 25 % à la puissa nce réelle. Cette valeur est donnée à titre comparatif.

** Toutes les puissances sont données en CV brut selon SAE J1840 comme indiquée par Briggs & Stratton.



Voltmètre pour le contrôle de puissance.



Handygen peut être facilement déplacé.





PROMAX

3500A

GROUPE ÉLECTROGÈNE À USAGE PROFESSIONNEL

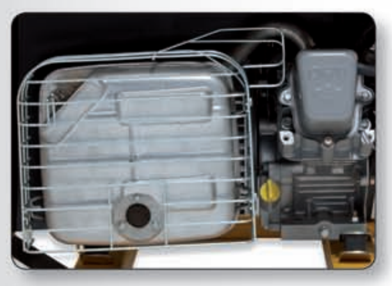




PROMAX 3500A

EQUIPEMENT:

- Moteur briggs & Stratton Vanguard
- Régulation automatique de la Tension (AVR)
- Sécurité contre le manque d'huile
- Pot d'échappement très silencieux type QGS
- Disjoncteur thermique
- Châssis en tube de 32 mm
- Voltmètre
- Kit brouette en option
- Garantie 2 ans



Grand pot d'échappement très silencieux.

CARACTERISTIQUES:

Puissance continue (W)	2700
Equivalent Max kVA *	3.4
Type de Moteur / CV	OHV Vanguard™ / 6.5
Capacité réservoir d'essence (l)	15
Poids (kg)	51
Dimensions (L x l x H)	61 x 41 x 51
Autonomie à demi charge	13 h 26 mn
Consommation à demi-charge	1.12 l/h
Systeme de protection contre le manque d'huile	Oui
Niveau sonore LwA / dB (A) à 7 m	96 / 71
Disjoncteur thermique	Oui
N° Modèle 3500 A Continental	030395
N° Modèle 3500A UK	030396
Référence Kit Brouette	6165
Volt / Fréquence Continental	230 V / 50 Hz
Volt / Fréquence UK	115 V - 230 V / 50 Hz



Moteur Vanguard™.













Veuillez vous référer aux pages 14 - 15 pour les différents types de prise.

* Equivalent Max kVA : certains fabricants indiquent les puissances en kVA en ajoutant 25 % à la puissa nce réelle. Cette valeur est donnée à titre comparatif.

** Toutes les puissances sont données en CV brut selon SAE J1840 comme indiquée par Briggs & Stratton.

PROMAX

6000A & EA

GROUPE ÉLECTROGÈNE À USAGE PROFESSIONNEL





PROMAX 6000A & EA



EQUIPEMENT:

- Moteur Briggs & Stratton type Vanguard
- Système de régulation de tension (AVR)
- Système de sécurité contre le manque d'huile
- Pot d'échappement ype QGS
- Disjoncteur thermique
- Châssis tubulaire 38 mm
- Voltmètre
- Kit brouette en Option
- Garantie 2 ans

CARACTERISTIQUES:

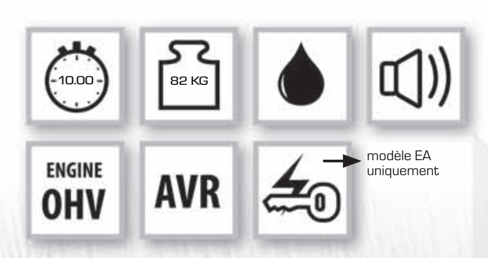
Puissance continue (W)	4800
Equivalent Max kVA *	6
Type de Moteur / CV	OHV Vanguard™ / 10
Capacité réservoir d'essence (l)	15
Poids (kg)	82 (Modèle démarrage manuel)
Dimensions (L x l x H)	75 x 55 x 60
Autonomie à demi charge	10 h
Consommation à demi-charge	1.50 l/h
Systeme de protection contre le manque d'huile	Oui
Niveau sonore LwA / dB (A) à 7 m	97 / 72
Disjoncteur thermique	Oui
N° Modèle 6000 A Continental	030399
N° Modèle 6000 EA Continental	030402
N° Modèle 6000A UK	030400
N° Modèle 6000EA UK	Non disponible
Référence Kit Brouette	6145
Volt / Fréquence continental	230 V / 50 Hz
Volt / Fréquence UK	115 V - 230 V / 50 Hz



Voltmètre pour le contrôle de puissance.



Jauge à essence.



Veuillez vous référer aux pages 14 - 15 pour les différents types de prise.

* Equivalent Max kVA : certains fabricants indiquent les puissances en kVA en ajoutant 25 % à la puissa nce réelle. Cette valeur est donnée à titre comparatif.

** Toutes les puissances sont données en CV brut selon SAE J1840 comme indiquée par Briggs & Stratton.



PROMAX

7500EA

GROUPE ÉLECTROGÈNE À USAGE PROFESSIONNEL





PROMAX 7500EA ▶▶▶

EQUIPEMENT:

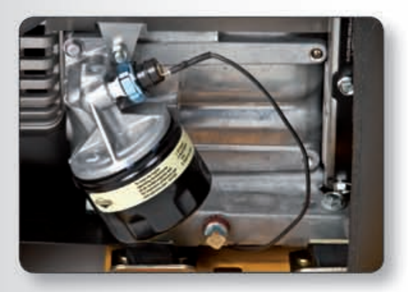
- Moteur Briggs & Stratton type Vanguard Bi-cylindres
- Système de lubrification sous pression
- Filtre à air type automobile
- Système de régulation de tension (AVR)
- Sécurité contre le manque d'huile
- Pot d'échappement type QGS
- Disjoncteur thermique
- Châssis tubulaire 38 mm
- Voltmètre
- Kit brouette en option
- Garantie 2 ans



Batterie scellée rechargeable - standard pour les modèles démarrage électrique

CARACTERISTIQUES:

Puissance continue (W)	6000
Equivalent Max kVA *	7.5
Type de Moteur / CV	OHV Vanguard Bi Cylindre en V / 14
Capacité réservoir d'essence (l)	15
Poids (kg)	129
Dimensions (L x l x H)	84 x 57 x 63
Autonomie à demi charge	7 h 25 mn
Consommation à demi-charge	2.12 l/h
Systeme de protection contre le manque d'huile	Oui
Niveau sonore LwA / dB (A) à 7 m	97 / 72
Disjoncteur thermique	Oui
N° Modèle 7500 EA Continental	030404
N° Modèle 7500EA UK	030405
Référence Kit Brouette	6145
Volt / Fréquence continental	230 V / 50 Hz
Volt / Fréquence UK	115 V - 230 V / 50 Hz



Filtre à Huile.





Veuillez vous référer aux pages 14 - 15 pour les différents types de prise.

* Equivalent Max kVA : certains fabricants indiquent les puissances en kVA en ajoutant 25 % à la puissa nce réelle. Cette valeur est donnée à titre comparatif.

** Toutes les puissances sont données en CV brut selon SAE J1840 comme indiquée par Briggs & Stratton.

PROMAX

9000EA

GROUPE ÉLECTROGÈNE À USAGE PROFESSIONNEL



PROMAX 9000EA

EQUIPEMENT:

- Moteur Briggs & Stratton type Vanguard Bi-cylindres
- Système de lubrification sous pression
- Filtre à air type automobile
- Système de régulation de tension (AVR)
- Sécurité contre le manque d'huile
- Pot d'échappement type QGS
- Disjoncteur thermique
- Châssis tubulaire 38 mm
- Voltmètre
- Garantie 2 ans





Démarrage électrique : Tous les modèles Promax 9000 EA à démarrage électrique peuvent également être démarrés par lanceur manuel



Batterie scellée rechargeable - standard pour les modèles démarrage électrique

CARACTERISTIQUES:

Puissance continue (W)	7000
Equivalent Max kVA*	8.75
Type de Moteur / CV	OHV Vanguard Bi Cylindre en V / 16
Capacité réservoir d'essence (l)	15
Poids (kg)	132
Dimensions (L x l x H)	84 x 57 x 63
Autonomie à demi charge	6 h 20 mn
Consommation à demi-charge	2.37 l/h
Systeme de protection contre le manque d'huile	Oui
Niveau sonore LwA / dB (A) à 7 m	97 / 72
Disjoncteur thermique	Oui
N° Modèle 9000 EA Continental	030409
N° Modèle 9000EA UK	030410
Référence Kit Brouette**	6145
Volt / Fréquence continental	230 V / 50 Hz
Volt / Fréquence UK	115 V - 230 V / 50 Hz


* *Option kit brouette

















Veuillez vous référer aux pages 14 - 15 pour les différents types de prise.

* Equivalent Max kVA : certains fabricants indiquent les puissances en kVA en ajoutant 25 % à la puissa nce réelle. Cette valeur est donnée à titre comparatif.

** Toutes les puissances sont données en CV brut selon SAE J1840 comme indiquée par Briggs & Stratton.

GROUPE ELECTROGENE STATIONNAIRE



GROUPE ELECTROGENE POUR LA MAISON

PROTECTION PERMANENTE D'UN PERFORMEUR RECONNU



Briggs & Stratton, une marque de confiance depuis près d'un siècle, est fière de proposer la série Empower de groupe électrogène stationnaire. Que vous soyez chez vous ou absent lors d'une coupure de courant, la série EmPower vous apportera une mise en route automatique et une connection permanente au gaz de ville ou propane liquide pour des années de protection active de toute la maison.

La conception EmPower signifie la moitié de la taille, la moitié de bruit en moins, la moitié de consommation et la moitié du prix de la majorité des systèmes de nos concurrents.

EmPower c'est la Protection permanente d'un performeur reconnu.

EMPower® Series

040295 & 040297

GROUPE ELECTROGENE STATIONNAIRE

EQUIPEMENT:

- Moteur Briggs & Stratton type Vanguard Bi-cylindres
- Contrôle informatique pour un maximum d'efficacité et un diagnostic simplifié
- Niveau sonore : 90 LwA (65 dBA à 7 m)
- Socle de l'appareil en Polymère
- Conçu pour supporter tous types de conditions climatiques
- Garantie 2 ans
- Agrément CE et C-Tick







Le système de 9 - 13.5 kW inclus :
un chargeur automatique de batterie, le socle polymère, l'huile, un compteur horaire et arrive préparé de nos usines pour supprimer tous les coûts induits.

CARACTERISTIQUES:

N° MODÈLE	040295	040297
Kilowatts	11 / 12.5 kW	13.5 kW
Tension	240 - 220	240 - 220
Boîtier de transfert (Vendu séparément)	100A	100A
Fréquence	50 Hz	50 Hz
Niveau sonore	65dBA @ 7m	65dBA @ 7m
Type Moteur / CV*	895 cc Vanguard™ Bi-cylindre en V, Refroidissement par air 31 CV*	993 cc Vanguard™ Bi-cylindre en V, Refroidissement par air 35 CV*
Type de carburant	Gas Naturel / GPL	Gas Naturel
Consommation à demi-charge	133 MJ/hr (ng) - 3.1 kg/hr (lp)	168 MJ/hr
Dimensions	123 x 87 x 80 cm	122 x 87 x 80 cm
Poids (unité seulement)	255kg	260kg

* Toutes les puissances sont données en CV brut selon SAE J1840 comme indiquée par Briggs & Stratton.



1 Moteur Briggs & Stratton type Vanguard Bi-Cylindres :
Conception répondant aux fortes exigeances des professionnels, ces moteurs Vanguard vous assureront des années de performance et de fiabilité.



2 Technologie Sound shield :
Des flux sonores aménagés, un système d'échappement type automobile et des silent block accoustiques assurent un fonctionnement ultra silencieux et respectueux du voisinage.



3 Protection contre les surcharges :
Lorsque plusieurs appareils de haut voltage essaient de démarrer simultanément, la puissance nécessaire peut provoquer des surcharges et des dommages aux groupes électrogène non protégés. Soyez rassurés de pouvoir faire fonctionner votre groupe électrogène sans risques de surcharge avec notre système bre-veté de boîtier de transfert équipé d'un système exclusif de contrôle de surcharge.



4 Coque protectrice tous climats type coast guard :
Parfait pour les environnements maritimes, cette coque de haute qualité polymère résistante à la chaleur, aux vents et tempêtes avec ses angles arrondis et une peinture anti-rouille type automobile conçue pour des années de protection extérieur toute l'année.

INFORMATIONS ESSENTIELLES POUR LES GROUPES ELECTROGENES

ALTITUDE & TEMPERATURE

La performance d'un groupe électrogène est mesurée au niveau de la mer et à 25°. Lorsque l'appareil est utilisé au dessus de 100 mètres d'altitude ou à une température supérieure à 25°, les performances peuvent diminuer. Comme guide, la puissance du moteur peut diminuer de 3,5 % par tranche de 300 mètres d'altitude.

QUE SIGNIFIE A & E ?





Groupes électrogènes équipés de l'AVR (Système de régulation de tension). Cet équipement limite les variations de tension de votre groupe de + ou - 2 %. Si un groupe électrogène est équipé d'AVR, vous pouvez y brancher des appareils sensibles tels que les ordinateurs.





Groupes électrogènes équipés de démarrage électrique

QU'Est-ce QUE LA SECURITE CONTRE LE MANQUE D'HUILE ?



Votre moteur s'arrêtera si le niveau d'huile est trop bas ce qui permet d'éviter des dommages du à une utilisation sans huile.

QU'EST-CE QU'UN DISJONCTEUR THERMIQUE ?

Votre alternateur est protégé en cas de surcharge.

QUE VEUT DIRE kVA ?

Equivalent Max kVA : Cette valeur est utilisée pour comparer la puissance entre groupes électrogènes. Certains fabricants indiquent des puissances en kVA en ajoutant 25 % à la valeur réelle.

QUE SIGNIFIE OHV ?



Le moteur OHV (Soupapes en tête) amène une longévité, un meilleur rendement du carburant, un fonctionnement plus silencieux et une réduction des gaz d'échappement.

PRECAUTIONS D'EMPLOI



- Lire le manuel d'utilisation attentivement avant usage
- Ajouter de l'huile avant le démarrage du moteur
- Utiliser de l'Huile Briggs & Stratton SAE 30 ou 5 W 40 pour des températures en dessous de 4°C.
- Faire la vidange après 5 heures d'utilisation
- Faire une vidange d'huile toutes les 50 heures d'utilisation au minimum
- Remplacer le filtre à air toutes les 25 heures d'utilisation
- Utiliser de l'essence sans plomb SP95, SP95-E10 ou SP 98
- Utiliser le stabilisant de carburant Briggs & Stratton

NORME SUR LE NIVEAU SONORE



LWA est une mesure de bruit. Tous les groupes électrogènes Briggs & Stratton sont strictement conformes au règles de la directive EU 2000/14/EC Stage 2.

KIT BROUETTE

KIT BROUETTE 6165	KIT BROUETTE 6145
Pneu plein 20 cm / Simple levier escamotable	Pneu plein 25 cm / leviers escamotable et téléscopiques
POUR QUEL GROUPE ELECTROGENE ProMax 3500A	**POUR QUEL GROUPE ELECTROGENE** ProMax 6000A & EA, ProMax 7500EA et ProMax 9000EA

TYPE DE PRISES DE COURANT


G


B16


Y16


U


B32


Y32

Page	Modèle	Prises de courant (Continental)	Numéro de Modèle	Prises de courant (UK)	Numéro de Modèle (UK)
07	HandyGen 2500A	2xG	030388	2xU	030390
08	ProMax 3500A	2xG	030395	1xB16, 1xY16	030396
09	ProMax 6000A	2xG, 1x B16	030399	1xB32, 1xB16 1xY32, 1xY16	030400
09	ProMax 6000EA	2xG, 1x B16	030402	Non disponible	Non disponible
10	ProMax 7500EA	2xG, 1x B16	030404	1xB32, 1xY32 2xY16	030405
11	ProMax 9000EA	2xG, 1x B16	030409	1xB32, 1xY32 2xY16	030410

BOÎTIER DE TRANSFERT

BOÎTIER DE TRANSFERT

Le BST 9200 M, boîtier de transfert Manuel, vous fournit une méthode fiable et pratique pour brancher votre groupe électrogène comme alimentation de secours pour vos locaux. En cas de coupure de courant, vous serez en mesure de conserver le fonctionnement de l'essentiel de vos appareils tels que vos ampoules, pompe de chauffage central et réfrigérateur/Congélateur.

- Utilisable pour les groupes électrogènes jusqu'à 9200 Watts (40 A, 230 V)
- Intensité maximale de connection : 100 A
- Disjoncteur différentiel (RCD) : 30mA - 40 A
- Protection : Polystyrène
- Prise auxiliaire : 1 prise Européenne standard
- Fusible sur prise auxiliaire : 10 A
- Dimensions (L x l x H) : 250 x 190 x 135 mm



N° MODELE CONTINENTAL: 01716
N° MODELE UK: 01719

NETTOYEURS HAUTE

QUE VOULEZ VOUS FAIRE AVEC VOTRE NETTOYEUR HAUTE PRESSION

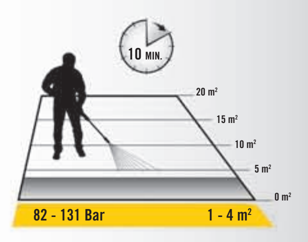
NETTOYER DES DIZAINES DE CHOSES PLUS RAPIDEMENT, MIEUX ET PLUS FACILEMENT

En Bref, un nettoyeur haute pression facilite, accélère et rend le nettoyage d'extérieur plus amusant ! Un nettoyeur haute pression nettoie tout , des terrasses et allées aux revêtements extérieurs, sols de garages et voitures. Il fournit jusqu'à 75 fois plus de puissance qu'un tuyau d'arrosage normal et permet d'avoir la puissance nécessaire pour décoller les résidus d'humus, de moisissures et tous types de saletés afin de rénover les surfaces et leur redonner un aspect neuf en un minimum de temps. En quelques minutes, vous le raccordez à votre tuyau d'arrosage et vous êtes prêts à nettoyer.

Les Nettoyeurs haute pression thermique vous offrent des performances de nettoyages imbattables, leur souplesse et fiabilité vous donne la liberté de nettoyer n'importe où.

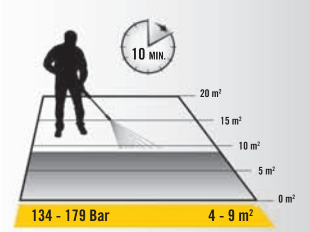
OUVERTURE DE GAMME

TAILLE : Small projects
RENDEMENT DE NETTOYAGE :
1 - 4 m² en 10 minutes
PERIODICITE D'UTILISATION :
Nettoyage occasionnel



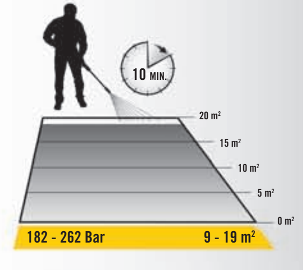
COEUR DE GAMME

TAILLE : Small to medium projects
RENDEMENT DE NETTOYAGE :
4 - 9 m² en 10 minutes
PERIODICITE D'UTILISATION :
Nettoyage occasionnel à fréquent



HAUT DE GAMME

TAILLE : Small to large projects
RENDEMENT DE NETTOYAGE :
9 - 19 m² en 10 minutes
PERIODICITE D'UTILISATION :
Nettoyage fréquent à quotidien



Nettoyeur Haute Pression 2000

Modèle 020377

- Moteur Briggs & Stratton 500 series
- Conçu pour des applications moyennes
- Système d'injection de produits chimiques
- Pompe de type axial avec tête de pompe aluminium
- Fourni avec jet réglable et flexible diam 6 mm et longueur 9.14 m



Nettoyeur Haute Pression 2500

Modèle 020378

- Moteur Briggs & Stratton 675 series
- Conçu pour des applications moyennes
- Roues Diam 254 pour une manutention facile
- Pompe de type axial avec tête de pompe aluminium
- Fourni avec jet réglable et flexible diam 6 mm et longueur 9.14 m



Nettoyeur Haute Pression 2900

Modèle 020379

- Moteur Briggs & Stratton 900 series
- Conçu pour des applications lourdes
- Roues Diam 254 mm pour une manutention facile
- Pompe de type axial avec tête de pompe laiton
- Fourni avec 4 jets interchangeables et flexible diam 6 mm et longueur 9.14 m

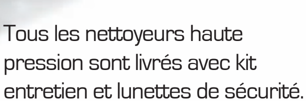
Nettoyeur Haute Pression 3200

Modèle 020380

- Moteur Briggs & Stratton Intek pro 10
- Conçu pour des applications lourdes
- Pompe de type triplex à plateau excentrique avec tête de pompe laiton
- Fourni avec 5 jets interchangeables et flexible diam 10 mm et longueur 15.24 m

INTEK™ I/C.

- Starter Manuel et carburateur à flotteur pour des démarrages faciles
- Allumage électronique Magnetron sans entretien pour des démarrages à la première sollicitation
- Système de sécurité contre le manque d'huile pour protéger le moteur
- Filtre à air double élément Dual Clean pour une protection maximale
- Chemise fonte Dura Bore pour une grande longévité du moteur



Tous les nettoyeurs haute pression sont livrés avec kit entretien et lunettes de sécurité.

NB : Pression minimum nécessaire de 2 Bars pour utiliser le nettoyeur haute pression

SPECIFICATIONS:

NETTOYEURS HAUTE PRESSION	2000	2500	2900	3200
N° Modèle	**020377**	**020378**	**020379**	**020380**
Pression Maximum (bar)	138	172	200	220
Débit (Litres/Minute)	7.6	7.6	9.5	15.2
Tête de pompe	Aluminium	Aluminium	Laiton	Laiton
Pompe	Piston en ligne	Piston en ligne	Piston en ligne	Triplex à plateau excentrique
Type de buse	Réglable	Réglable	Interchangeable par 4	Interchangeable par 5
Longueur de flexible	6mm x 9.1m	6mm x 9.1m	6mm x 9.1m	10mm x 15.2m
Système d'injection de détergent	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus
Kit chariot	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus
Kit entretien inclus	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus
Poids (Kg)	29 kg	28 kg	32.4 kg	57 kg
Dimensions (L x l x H)	47 x 34 x 54	71 x 56 x 59	67 x 55 x 57	74 x 65 x 67
MOTEUR				
Moteur Briggs & Stratton	500 Series™	675 Series™	900 Series™	Intek Pro 10
Système contre le manque d'huile	Non	Non	Oui	Oui

POMPE A EAU

POURQUOI UTILISER UNE POMPE A EAU ?

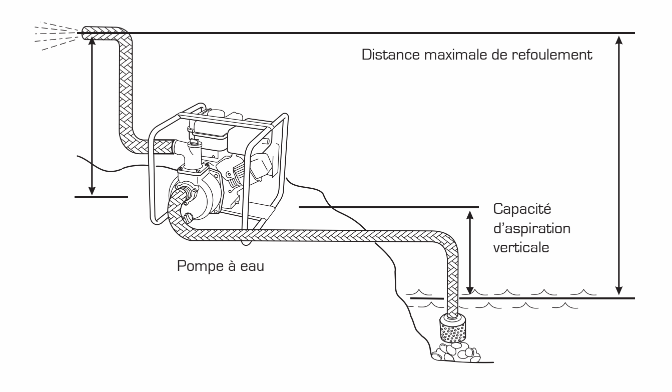
Les pompes à eau sont des appareils intéressants pour une variété de tâches résidentielles, agricoles ou pour les petites entreprises. Une pompe à eau est idéale pour :

- Vider l'eau d'une cave
- Vider ou remplir votre piscine ou bassin
- Vider des zones inondées
- Drainage de zones agricoles ou engazonnées
- Appliquer de l'engrais ou des pesticides
- Autres tâches et notamment sur les sites de construction

COMMENT CHOISIR LA POMPE A EAU CONFORME A MES BESOINS ?

Lorsque vous recherchez une pompe à eau, il ya divers facteurs à considérer. L'ensemble des pompes à eau sont choisies selon le débit de refoulement (GPM), la capacité d'aspiration verticale et la distance maximum de refoulement.

Le débit de refoulement (GPM) est le débit d'eau entre la source et le point de refoulement de l'eau, mesuré en litres / Minutes. Cela correspond à la puissance de pouvoir bouger l'eau rapidement.



La capacité d'aspiration verticale est la distance de la source d'eau à la pompe. Cette donnée est importante dans le cas de vidange de cave ou bassin profond.

La distance maximum de refoulement est la hauteur totale entre la source d'approvisionnement en eau et le point de destination ou de drainage. Cela correspond à la puissance de transporter l'eau sur une certaine distance.

POMPE A EAU
WP2 & WP3

EQUIPEMENT :

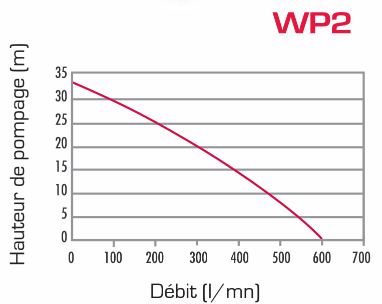
- Moteur Briggs & Stratton haute performance type Intek I/C
- Chemise fonte pour une longévité maximale
- Système de protection contre le manque d'huile
- Filtre à air double élément
- Double roulement à billes sur palier pour une longévité accrue
- Turbine en fonte
- Garantie 2 ans

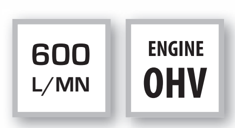
INTEK™ I/C.

- Starter Manuel et carburateur à flotteur pour des démarrages faciles
- Allumage électronique Magnetron sans entretien pour des démarrages à la première sollicitation
- Système de sécurité contre le manque d'huile pour protéger le moteur
- Filtre à air double élément Dual Clean pour une protection maximale
- Chemise fonte Dura Bore pour une grande longévité du moteur



WP2

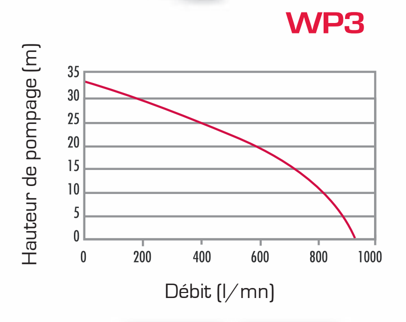


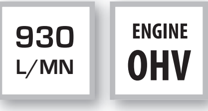


Moteur OHV



WP3





Moteur OHV

CARACTERISTIQUES :

POMPE A EAU	WP2	WP3
N° Modèle	073010	073011
Dimensions (L x l x H - cm)	47 x 43 x 43	47 x 43 x 46
Poids (Kg)	27	30.5
Diam. Aspiration (mm)	50	80
Diam. De refoulement (mm)	50	80
hauteur d'élévation (m)	33	33
Débit Maximum (l/mn)	600	930
Hauteur d'aspiration maximum (m)	8	8
Raccors entrée / sortie	Standard	Standard
Crépine	Standard	Standard
Filtre	Standard	Standard
Garantie	2 ans	2 ans
MOTEUR		
Puissance - CV @ 3600 tr/mn - kW	Intek™ I/C® 6.0 - 4.5	Intek™ I/C® 6.0 - 4.5
Capacité réservoir d'essence	3.8	3.8
Protection contre le manque d'huile	Oui	Oui

* Toutes les puissances sont données en CV brut selon SAE J1840 comme indiquée par Briggs & Stratton.



POWER PRODUCTS 2011

PIECES & ACCESSOIRES

Produit	Moteur	Référence	Description
Handygen 2500A	Briggs & Stratton 650 Series™	992051 / 992202	Kit d'entretien
ProMax 3500A	Vanguard™ / 6.5 CV	992205	Kit d'entretien
ProMax 6000A & EA	Vanguard™ / 10 CV	491588S 491055E 100007E 493537S	Filtre à air Bougie 1 litre Huile SAE 30 Pré-filtre
ProMax 7500EA	Vanguard™ V-Twin / 14 CV	998102 / 992209	Kit d'entretien
ProMax 9000EA	Vanguard™ V-Twin / 16 CV	998102 / 992209	Kit d'entretien
Home Stand By 11 kW / 12.5 kW	Vanguard™ V-Twin / 31 CV	841856 2x 792015 100007E & 100006E 692520 842921	Filtre à air 2x Bougie 2.4 Litres huile SAE 30 Pré-filtre Filtre à huile
Home Stand By 13.5 kW	Vanguard™ V-Twin / 35 CV	841856 2x 792015 100007E & 100006E 692520 842921	Filtre à air 2x Bougie 2.4 Litres huile SAE 30 Pré-filtre Filtre à huile
Pressure Washer 2000	475 Series™	992049 / 992200	Kit d'entretien
Pressure Washer 2500	650 Series™	992051 / 992202	Kit d'entretien
Pressure Washer 2900	900 Series™	992205	Kit d'entretien
Pressure Washer 3200	Intek™ I/C® Pro 10 CV	695302 491055E 100007E 695303	Filtre à air Bougie 1 litre huile SAE 30 Pré-filtre
Water Pump WP2	Intek™ I/C® 6.0 - 4.5	992205	Kit d'entretien
Water Pump WP3	Intek™ I/C® 6.0 - 4.5	992205	Kit d'entretien
	Tous moteurs	992999	Stabilisant carburant 30 ml



DISTRIBUE PAR :



21, avenue de l'Agriculture
BP 16 - Zone Industrielle du Brézet
63014 Clermont-Ferrand Cedex 2
Tél : 04 73 91 93 51 - Fax : 04 73 90 23 11
e-mail : info@yvanbeal.fr
Web : www.yvanbeal.fr

VOTRE REVENDEUR :

